入侵紅火蟻誘殺餌劑
之開發與技術移轉

編輯室

入侵紅火蟻 (*Solenopsis invicta*) 原分布於南美洲，該蟻早已惡名昭彰，世界各國皆極力防範入侵紅火蟻的侵入，但因貿易全球化的趨勢，加上交通便利，使防堵火蟻的策略終究百密一疏，台灣於2003年9~10月於桃園與嘉義地區發現疑似火蟻入侵農地的案例，截至目前為止，入侵紅火蟻在台灣的分佈情形以桃園縣最為嚴重，其次為台北縣和嘉義縣，台北市、宜蘭縣、新竹縣及苗栗縣為個案發生，目前防治工作由國家紅火蟻中心統籌辦理。

本所研發之火蟻防治餌劑，由三大主要成分組成，分別為「殺蟻有效成分」，「誘引取食之成分」，及「填充之載體成分」，在室內試驗顯示具有誘殺紅火蟻之效果，且該餌劑可搭配使用目前慣用的撒藥器械，易於施用。

本所已於95年1月1日技術移轉澄朗興業有限公司，該產品已通過行政院環境保護署環境用藥許可，以美洲豹火蟻誘殺餌劑商品名稱上市。

授權業者：澄朗興業有限公司
聯絡地址：台中縣大甲鎮日南里東一街18號
聯絡電話：04-26820273

入侵紅火蟻餌劑之製劑外觀

研發之餌劑對入侵紅火蟻有極佳的誘引效果

美洲豹火蟻誘殺餌劑